

Graciano



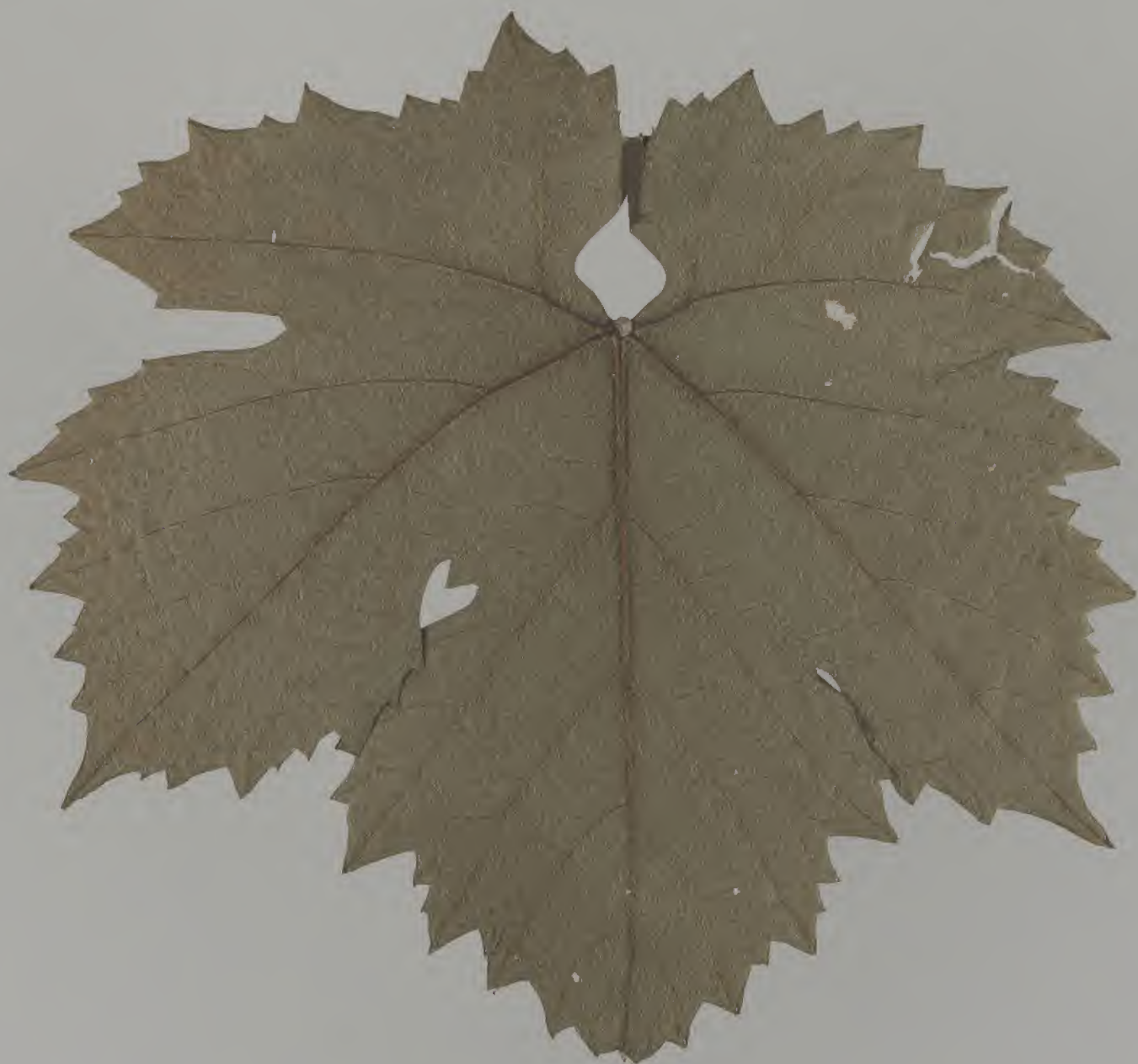
Collection Vassal-Montpellier

9Mtp13

Graciano

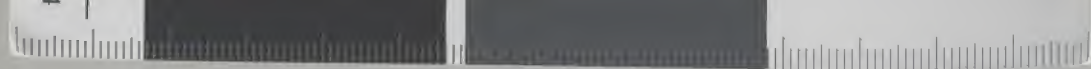
1-22 S3

1-22 S3
Graciano
9Mtp13









DESIGNATION

Graciano

CLOS 1 PLANCHE 22 RANG 5 souche 3

Vigueur :

4.5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 1.5

Date de Véraison : 20.8.73

Date de Maturité : 24.9.73 x

Pourriture : 0.17.9

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 15x15

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 4

s2 5

s3 8

s4 3

s5 6

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION

Graciano

CLOS 1 PLANCHE 22 RANG 5 Souche 3

Vigueur :

4.5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0.5

Date de Véraison : 8-8-74

Date de maturité : 10.9.74 x + 4

Pourriture : 0.5

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 16x15

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6

s2 9

s3 12

s4 6

s5 6

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION :

Graciano - Monastel

CLOS 1 PLANCHE 22 RANG 5 Souche 3

Vigueur : 5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 13-8

Date de Maturité : 16-9-75 x + 5

Pourriture : 0.16

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 16x15

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3

s2 10

s3 4

s4 7

s5 6

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1973

Emplacement 1-22-53 Désignation Graciano: Ronastel

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		9-4	12-4		
1	3	0	0		
2	4	0	2		
3	6	1	3		
4	3	0	0		
5	5	1	3		

De 12-4-73

Année : 1974

Emplacement 1-22-53 Désignation Graciano

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		1-4	5-4		
1	5	1	3		
2	4	1	3		
3	8	1	4		
4	4	1	3		
5	6	0	2		

De 4-4-74 +15

Année : 1975

Graciano

Emplacement 1.22 S3 Désignation /.....

		Nombre		D A T E S			
		Total	d'yeux				
			28-3	2.4	4.4		
1	8	0	1	4	-		
2	8	1	4	5	-		
3	8	1	1	1		+22	
4	6	0	0	1			
5	8	1	2	4	-		

D-6-4-4.75x

ANNEE: 1994.

NCM Graciano.

EMPLACEMENT 1.22 S3

000913

couche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1				4		22.5	24.5	26.5				
2				5			+1					
3				6								
4				2								
5				1								

Crappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TG - G - M - P Dim :
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

Désignation : *graciano*
Emplacement : *A-22 S3 A.4*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) -
cotonneux 9.
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses (8) - cotonneuses (9).
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 -
à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 -
vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^o et de la 3^o feuille
détachées sera notée.

Calvo 72

Désignation : *graciano*
Emplacement : *1-22 § 3 4.5*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées *6* - entièrement
bronzé 7 - vert *8* - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -
duveteux *8* - cotonneux 9.
- 48 - totalement *1* - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*
- 49 - glabre *2* - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Cahro 72

Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.

51 - nocuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : vert ① - jaune 2 - rouge clair ③ base
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré ⑦ ^{jaune} 4 vert 8.

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 72

Désignation :

Graciano

Emplacement :

1-22 § 3 2-5

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande (3).

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté (5).

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau; inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 72

Emplacement :

Désignation :

Graciano

1- 22 534.2

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ¹³ (2) - Petite (3).
24 - Lâche (4) - Moyenne (5) - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté (2) - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ¹⁶ (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).
27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court (3).
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égrenuse) (1) - difficile 2.

Calvo 72

DETERMINATION /
EMPLACEMENT /

Graciano

1. 22 53 A.3

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Écorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3) *le plus souvent*,
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds** : aplatis (1), effacés (2), ^à globuleux (3) ^{PK} saillants (4).
- Méristhale de longueur moyenne** : 11. cms
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),
autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4)
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire** : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 72

N° d'ordre : 0009 13

Désignation :

Gradimo
= Murastel

Origine :

Emplacement : cl 1 ploc 83

- 8 - Angle des nervures 1 - (2) - 3. 4
9 - L₁/L (1) - (2) - 3.
10 - L₂/L (1) - (2).
11 - Lobes 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - (1) - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6) - (7) - (8).
16 - Dents : forme (1) - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B 1 - (2) - (3).
18 - Angle lob. term. 1 - (2) - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L₃ ~~KL~~ L'₃ (1) - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - 2 - 3 - (4) - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : (1) - (2) - (3).
Forme : (4) - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - (8).